Index of Claims

Application	Control	No

10/642,657

Examiner

John Ruggles

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KOIKE ET AL.

Art Unit

1756

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
$\overline{}$	

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

							,		_							-		•		٠			
Cla	im				1	Dat	e]	Cla	aim				١	Dat	e]
Final	Original	9001/9	<u></u>									Final	Original										
	1	V.	1								1		51	П					T	T			1
	2	П	П								1		52	П							Г		1
	3	П]		53					Ī]
	4	\prod	/]		54]
	5	V											55]
	4]		56]
	\forall												57										
	8	V			Ĺ				L				58	Ш									
	9	Ц											59										
	10	V	_		匚	_	L	L	<u> </u>				60	Ш				_	<u> </u>	乚	_		
	-44-	<u></u>	<u>L</u>		<u>_</u>	_	L	_	_		1		61	Ш						匚	<u> </u>		
ļ	12		L	L	<u>L</u>	<u></u>	L		L				62	Щ				L.	<u> </u>	<u> </u>		L	1
	13	_	L	L_	L	_	L		L	_			63	Ш				L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1
	44	1,			_	_	_						64			_		L.	ļ	ļ.,	<u> </u>	_	1
\vdash	15	V	_	_	_	<u>L</u>		_	_				65					_	.	<u> </u>	ļ	L-	
\vdash	16		ļ	<u> </u>	 		<u> </u>		<u> </u>				66	Н	_		_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>		Į.
—	17	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	_			67	Н			ļ	<u> </u>		├	ļ	<u> </u>	
	18	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>		_		ļ. "		68	Ш	_		_	<u> </u>	L	┡	<u> </u>	<u> </u>	ŀ
\vdash	19	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_				69	Н				<u> </u>	\vdash	⊢	<u> </u>	_	1
\vdash	20	<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	-			70				ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┨
	21	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	-		71	Н			_	<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	<u> </u>	┨
	22	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	-		72	Н	_			\vdash	⊢	 	<u> </u>	⊢	┨
	23	-		-	_	_	_	-	⊢	<u> </u>	-		73	\vdash				<u> </u>	├	-	_	<u> </u>	ł
\vdash	24			-	<u> </u>	<u> </u>		_	H	-	1	-	74	\vdash			_		Ͱ	├	┞	⊢	┨
	25 26	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash					-		75	Н	\dashv			├	-	-	├	⊢	┨
-	27	⊢	⊢			H				\vdash	-		76 77	Н	_			-	├	⊢		⊢	┨
\vdash	28	-				H				-	┨		78	Н			-			-	-	 	┨
\vdash	29	├—	H	⊢	⊢	<u> </u>	├	├-	├	⊢	1		79	Н					├	-		⊢	┨.
	30	-	⊢	┝	├	├	├	\vdash	├		1		80	Н			 		├─	\vdash	├	\vdash	┨
1	31	\vdash	⊢	\vdash	⊢	┢	├─	⊢	⊢	_	1		81	Н					╁	╁		⊢	┨╴
	32	⊢	┢╾	├	├	┢	⊢		┝	_	1		82	Н			⊢	\vdash	 	┢	⊢	-	┨
	33	┢	-	├	-	\vdash	 		_	-	1		83	\vdash	-		┢	⊢	 	╁╌	⊢		ł
\vdash	34	Η-	-	-	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	84	╁╌┤	\dashv		┢	\vdash	╁	╁	 	\vdash	1
 - 	35	-	 	 				Ι-	 	\vdash	1	_	85	\vdash			\vdash	H	\vdash	1	 	\vdash	1
	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	-	\vdash	\vdash	1		86	H	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1
	37	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	<u> </u>	87	\vdash	ᅱ		┢	 	\vdash	 	 	_	1
	38	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 	1		\vdash	H	1		88	\vdash			-	一	\vdash	\vdash	_	\vdash	1
\vdash	39		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	Ι		_	1		89	\vdash	-		H	-	Н	T	\vdash	r	1
	40			\vdash	_	\vdash	T	Т		Г	1		90	П			\vdash		П	П	1	Т	1
	41	T		m		T	Ħ	T		T	1		91	Н	\neg		\vdash	\vdash	1		<u> </u>		1
\Box	42	<u> </u>						Т	Т	┢	1		92	Н			T .	\vdash	1		┢	\vdash	1
	43		Г				Г			t –	1		93	П				<u> </u>			T		1
	44										1		94	П						Π	Ι		1
	45		_							Γ	1		95	П	\exists					Г	Г		1
	46												96	П					Г	Π	l		1
	47	Г	Г	Г	П				$\overline{}$	Г	1		97	П	\neg			Г					1
	48								Г]		98										1
	49	L]		99		[
	50												100					Г		П			1
		_		_	_			_		•	• '							•					•

	0.0		-	_	_			_	_		_
	Final	Original									
		51				\vdash	T				
-		52	_	_	Г	\vdash		\vdash			_
1		53	_		-	_		\vdash			
		51 52 53 54 55	\vdash		┢	\vdash		_	\vdash		
~		55	-		\vdash				\vdash	┝	-
-		56	Н							-	-
		57		_	⊢	-		—		-	
		58	\vdash		\vdash	\vdash	-	-	-	-	-
		50	\vdash	_	┝	-	H	_	\vdash	\vdash	
- 1		59 60	\vdash	_	-	⊢	├─			\vdash	\vdash
		61	-	_	⊢	 	 	_	\vdash	-	-
		62		_	_	-			H	-	-
		62	_	_						-	-
		64		-	\vdash	H	_		-	-	
		62 63 64 65	H	_	-		-		-	<u> </u>	
		66	H				_				
		66	_	_		_		_	H	_	
٠		67 68			-			_			
		80		_	-	<u> </u>	-		L	_	\vdash
		69		<u> </u>	_	_	_	_	L	_	_
		70 71			<u> </u>						
		71			<u> </u>	lacksquare					Щ
		72		L	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	_	
		72 73 74	_	<u> </u>	<u> </u>			_	_		
		74	<u> </u>		<u> </u>	_		_		<u> </u>	
		75	L.,		L			_		L	
		75 76 77			_		L.		lacksquare		L
		77		L_	<u> </u>	L.	L		L		
		78 79					L				
ļ		79		L					<u>L</u> .		
		80		L					_		
		81 82									
		82				L					
		83									
		84						Ш			
ļ		85					$oxed{oxed}$				
-		86 87			L_	L	L				<u></u>
		87		L			_	L_			
		88	Ш			L.		Ш			L .
		89						<u> </u>			
		90				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L				
		91									
		92 93		L	_						$oxed{oxed}$
		93									
Į		94			L						
		95									
- [96									
ĺ		97									
[98									
		99									
Ī		100									

Cli	aim	Date								
	-	l	•	Г		Ť			П	
Final	Original									
	101									
	102	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.,	_	Ш
	102 103			<u> </u>	L_					Щ
	104			<u> </u>	L	_	ļ	_	L_	<u> </u>
	105		_	<u> </u>	ㄴ		_		_	Щ
	106		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	Щ
	107		_	<u> </u>			_	Ь.	<u> </u>	Ш
	108		_	<u> </u>	├		_	_	ļ	Н
	109 110		├	<u> </u>	<u> </u>		_		┞	
	110		\vdash	_		_	\vdash		<u> </u>	Н
	142		-		-	\vdash			\vdash	Н
	112		├	\vdash	\vdash		_	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	111 112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash
	115	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	 			\vdash	$\vdash \vdash$
	116			\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	├-	Н
	116 117		-		-	-	├		-	$\vdash\vdash$
	118	<u> </u>	 	┝	\vdash		_			Н
	110	\vdash	\vdash	⊢	⊢		\vdash	\vdash	_	Н
-	119 120 121			 	-	┝	\vdash	-	-	Н
	121	-	-	┢	⊢	┝	├-	\vdash	_	Н
	122	_		H	-			H	⊢	Н
	122 123 124 125	-	_	H	\vdash		-	H		H
	124		-	┝	-	\vdash	┢	\vdash	-	\vdash
	125		┝	⊢	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н
	126			-	 -		-	-		Н
	127			一	-					Н
	127 128			\vdash	-	Н	-			H
	129		-	T	\vdash	\vdash			_	H
_	130				\vdash				_	Н
	130 131		_		Г				-	Н
	132	-	_		<u> </u>					
	133		Г						Г	М
	133 134				_	Г	\vdash			П
	135								_	
	135 136									
	137									
	138								Г	
	139									
	140									
	141									
	142	L								Ш
	143									
	144		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	145						<u>L</u>		_	
	146		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_		Ш
	147	<u> </u>				L	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Ш
	148		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	Ш	L	Ш
	149			<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	Ц.	L_	Щ
	150	L	L	L	<u> </u>	L				Ш